

## XXXI

Descriptions d'espèces et de genres nouveaux  
de Madagascar et de Mayotte.

FAM. **Lycosidae.**Genus **TALLONIA**, nov. gen.

*Pisaura* E. Sim. (*Ocyale* auct.) valde affinis, differt oculis anticis æquis vel mediis lateralibus paulo majoribus (in *Pisaura* minoribus), clypeo humili oculis anticis non multo latiore et parte labiali paulo longiore quam latiore (in *Pisaura* paulo latiore).

1. **TALLONIA PICTA**, sp. nov., ♀ (pullus). — Long. 20 mill. — Cephalothorax fulvo-olivaceus, linea marginali et striis cephalicis confuse infuscatis notatus, pilis plumosis albedo-cretaceis crebre vestitus. Abdomen longe oblongum, postice sensim acuminatum, pallide-testaceum, superne parcissime fusco-punctatum, in lateribus, præsertim postice, late et confuse nigricanti-marginatum, pilis plumosis albis dense vestitum. Chelæ, sternum pedesque obscure lurida, albedo-pubescentia. — Nossi-Bé (Legras).

FAM. **Sparassidae.**SECT. **SPARIANTHINI** (1).Genus **STAIANUS**, nov. gen.

*Sparianthi* affinis. Cephalothorax fere similis. Oculi postici in linea recurva, subæquales, medii a lateralibus quam inter se vix remotiores. Oculi antici appropinquati, in linea plane recta, laterales mediis

(1) Sur le groupe des *Sparianthini* cf. E. Simon, Bull. Soc. zool. Fr., 1887. — Ce groupe se compose des genres *Sparianthis*, *Staianus*, *Stasina* et *Pseudo-sparianthis*; les deux genres *Zora* C. Koch et *Ctenophthalmus* E. Simon, dont la classification est toujours restée douteuse, pourraient lui appartenir.

fere triplo majores, valde prominuli et supra late tuberculati. Area mediorum paulo longior quam latior et antice quam postice paulo angustior. Clypeus angustissimus vix nullus. Chelæ sat robustæ, margine inferiore sulci bidentato. Partes oris pedesque fere ut in *Sparianthi* sed scopulis tarsorum distinctioribus, tibiis anticis aculeis longissimis pronis 3-3 tantum armatis. Abdomen ut in *Sparianthi*.

2. *STAIANUS ACUMINATUS*, sp. nov., ♀ (pulla). — Long. 7 mill. — Cephalothorax obscure fulvus, longe et parce albido-pilosus, parte cephalica linea media lineisque lateralibus exillimis fuscis notata, parte thoracica, prope marginem, leviter fusco-reticulata, tuberculis ocularibus nigro-nitidis. Abdomen oblongum, postice valde acuminatum, fusco-violaceum, in medio late dilutius et flavidum sed in parte basali linea media nigricanti lanceolata notatum, albido-pubescentis. Sternum nigrum, nitidum, parce albido-pilosum. Chelæ et pedes-maxillares luridi. Pedes pallide fusco-rufescentes, femoribus posticis, patellis tarsisque cunctis dilutioribus et fulvis, tibiis anticis aculeis longissimis et pronis 3-3. metatarsis aculeis similibus utrinque 3, valde instructis. — Madagascar.

#### FAM. **Bradystichidæ.**

Genus *GERESTA*, nov. gen.

Cephalothorax longior quam latior, parte thoracica utrinque ample rotunda, cephalica sat angusta et antice truncata. Oculi postici mediocres, æqui, fere æquidistantes, in linea recurva. Oculi antici appropinquati, in linea leviter procurva, valde inæquales, laterales magni, medii minutissimi. Area mediorum multo longior quam latior et antice quam postice plus duplo angustior. Clypeus area oculorum parum angustior, leviter obliquus, et sub oculis leviter depressus. Sternum haud vel vix longius quam latius, postice validissime attenuatum et inter coxas posticas productum. Chelæ robustæ, margine inferiore sulci dentibus validis 2-4 instructo, superiore ad angulum 2-3 dentato. Pars labialis plana, paulo longior quam latior, leviter attenuata apice recte secta. Laminae parum longe, rectæ, haud attenuatæ, extus ad apicem rotundæ, intus breviter et oblique sectæ. Pedes longi, 1-2, 4, 3, valde inæquales (antici quatuor reliquis multo longiores), valde et numerose aculeati. metatarsis, saltem anticis, tibiis brevioribus, tarsis metatarsis brevioribus setosis haud scopulatis sed fasciculis unguicularibus parvis munitis. Ungues tarsorum bini pectinati.

3. *GERESTA MIRTA*, sp. nov., ♂ (pullus). — Long. 5 mill. — Cephalothorax fusco-rufescens, linea albedo-opaca cinctus, parte cephalica vittis divaricatis, thoracica vitta media dilutionibus et fulvis ornatis, parte cephalica et medio thoracica setis spiniformibus instructis. Abdomen ellipticum, postice longius attenuatum, supra albedo-testaceum, vitta media obscure fulva, lineis transversis arcuatis albidis secta, notatum, aculeis nigris gemitatis vel bifidis, transversim parum regulariter ordinatis. instructum, subtus omnino testaceum. Sternum obscure fulvum. Partes oris chelæque fusco-castaneæ. Pedes, presertim antici, longi, fulvo-luridi, confuse fusco-punctati, femoribus anticis intus, prope medium. minute bituberculatis, tibiis aculeis inferioribus 5-5 et lateralibus numerosis, metatarsis aculeis longioribus inferne 3-3 et utrinque lateralibus 2-2 valde instructis, tibiis, inter paria aculeorum, levissime constrictis. — Madagascar.

FAM. **Epeiridae.**

4. *POLTYS VESICULARIS*, sp. nov., ♀ (pullus). — Long. 2,5 mill. Abd., long. 3 mill.; alt. 5,6 mill. — Cephalothorax fulvo-olivaceus, versus marginem leviter infuscatus. parte cephalica convexa albedo flavidoque longe setosa. Tuber oculorum altissimum et obliquum. Area oculorum mediorum paulo longior quam latior et antice quam postice paulo angustior, medii postici anticis minores, spatio diametro oculi saltem triplo latiore sejuncti. Oculi quatuor antici in linea recta, laterales minores et a mediis parum separati. Abdomen breve sed altissimum, verticaliter elevatum, utrinque tuberculis 4-5 notatum, superioribus maximis ad basin subquadratis ad apicem globosis et vesiculosis, reliquis tuberculis minoribus subæquis et obtusissimis. parte apicali abdominis sensim attenuata, inordinatim mucronata, culmine truncato et minute quadrituberculato, fusco-cinereum, postice leviter obscurius et maculis fuscis elongatis binis, maculas minores albas includentibus, ornatum. Sternum, chelæ, pedesque omnino lurido-olivacea. Tibiæ et metatarsi antici subteretes sed valde curvati, intus aculeis longis curvatis numerosis inordinatim triseriatis et supra aculeis minoribus et uncatis uniseriatis (in tibiis paucis in metatarsis numerosis) instructi. — Madagascar.

*POLTYS* KOCH Keyserl., Isis Dresd., 1863, p. 84, pl. m, fig. 4-5. — Décrit de l'île Maurice, nous le possédons de Madagascar. Notre exemplaire ne diffère de celui figuré par Keyserling que par la taille beau-

coup plus forte. Les patellas, tibias et métatarses antérieurs sont déprimés, arqués et presque semblables à ceux de *P. illepidus* C. Koch.

5. *DIPHYA PUMILA*, sp. nov., ♂. — Long. 4 mill. — Cephalothorax luridus, parte thoracica utrinque olivaceo-tincta, parte cephalica postice macula parva lanceolata albido-opaca notata. Oculi postici maximi, valde prominuli et singulariter elevati. Abdomen evidenter longius quam latius, breviter oblongum, convexum, supra albo-testaceum, linea media ramosa fulva et in parte secunda utrinque maculis fuscis binis notatum, subtus obscure testaceum. Sternum fusco-rufescens. Pars labialis infuscata. Chelæ et partes oris pallide olivaceæ. Area vulvæ plagula media nigro-nitida et utrinque fovea parva semi-circulari notata. — Madagascar.

La présence du genre *Diphya* à Madagascar est des plus curieuses, car elle indique des relations fauniques entre l'Amérique et l'Afrique australes. La famille des *Sicariides* en fournit un autre exemple.

#### Genus CLITÆTRA, nov. gen.

Cephalothorax ovatus, modice convexus, fronte lata et obtusa. Oculi postici inter se parum distantes, in linea validissime recurva, medii lateralibus minores. Oculi antici subæqui, in linea fere æqualiter recurva, appropinquati sed medii inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Area oculorum mediorum longior quam latior, laterales antici a posticis late distantes. Pars labialis non multo longior quam latior, leviter attenuata atque obtusa. Laminae rectæ, extus rotundatae. Pedes aculeis numerosis sat longis instructi. Abdomen longum, postice sensim incrassatum.

Ce genre rentre dans le groupe des *Nephilinae* : il se distingue facilement du genre *Nephila* par ses yeux resserrés et disposés en deux lignes fortement courbées. L'unique espèce présente le faciès d'un *Episinus*.

6. *CLITÆTRA EPISINOIDES*, sp. nov., ♀. — Long. 7 mill. — Cephalothorax humilis, pallide luridus, parum dense et tenuiter pilosus. Abdomen longius quam latius, antice obtusum et anguste emarginatum, postice sensim dilatatum obtusum et fere abrupte declive, fere ut in *Episino*, fulvum et crebre albido-punctatum, supra lineis transversis trinis fusco-rufescentibus valde sinuosis et curvatis ornatum, subtus, in parte secunda, valde infuscatum fere nigrum et prope mamillas maculis albi-

dis binis parvis elongatis et obliquis notatum. Chelæ robustæ, fulvæ, nitidissimæ, margine inferiore sulci dentibus tribus æquis armato. Pedes longi, pallide luridi, femoribus et præsertim tibiis (m exceptis) ad apicem fusco-annulatis, femoribus sat robustis, metatarsis tarsisque gracillimis, aculeis nigris sat longis et numerosis instructi. Rima epigasteris in medio processu simplici fulvo et semi-circulari munito. — Mayotte.

### FAM. **Theridionidæ.**

#### SUBFAMILIA **Mimetinæ.**

#### Genus EXECHOCENTRUS, nov. gen.

Cephalothorax non multo longior quam latior, postice latus et convexus, antice attenuatus et declivis, ad apicem aculeatus. Oculi medii parum inæquales, aream trapeziformem latiorum quam longiorum et antice quam postice latiorum occupantes. Oculi laterales inter se contigui, a mediis longe remoti, et ad angulos frontales siti. Clypeus valde obliquus, area oculorum mediorum paulo angustior. Sternum non multo longius quam latius, utrinque emarginatum, postice abrupte angustius et truncatum. Pedes longi I, II, IV, V, valde inæquales, antiqui quatuor reliquis multo longiores et leviter laterales, femoribus anticis subteretibus leviter sinuosis, tibiis teretiusculis in parte basali curvatis, metatarsis gracilibus et arcuatis tibiis haud brevioribus, tibiis metatarsisque anticis intus serie regulari aculeorum minutissimorum numerosorum instructis, reliquis articulis cunctis muticis.

Voisin du genre *Gelanor* Thorell (*Gen. C. Koch*), il s'en distingue par le céphalothorax pourvu d'épines dorsales et prolongé en avant, au milieu du groupe oculaire, par une longue épine gladiforme, par le bandeau fortement incliné en arrière et à peine plus étroit que le groupe des yeux médians.

7. EXECHOCENTRUS LANCEARIUS, sp. nov., ♀. — Cephaloth., long. 2 mill. -- Cephalothorax luridus, crasse albido-pilosus, parte cephalica in medio dilutiore, parte thoracica lineis radiantibus tenuiter fusco-punctatis notata, in medio aculeis longissimis gracillimis et erectis tribus albis apice nigris (1-2) insigniter armatus. Area oculorum mediorum prominens, in aculeum longissimum gracilem et acutissimum antice recte producta. Sternum nigrum, subtiliter coriaceum. Pedes longi, gra-

ciles, pallide luridi, femoribus ad apicem late et oblique fusco-rufescenti-maculatis, tibiis anguste et oblique nigricanti subannulatis. — Madagascar.

SUBFAMILIA **Erigoninæ**.

Genus **THYREOBLEUS**, nov. gen.

*Aræneo* E. Simon affinis. Oculi postici parum et fere æque distantes, in linea leviter procurva. Oculi antici in linea valde recurva, medii minores, a lateralibus quam inter se remotiores. Area mediorum trapeziformis, multo longior quam latior. Pedes sat longi, breviter pilosi, aculeis tiliarum haud distinctis, metatarsis tarsisque gracilibus et longis, metatarsis tibiis haud brevioribus, tarsis metatarsis brevioribus, Abdomen valde scutatum. Sternum postice latissime truncatum et coxæ postice transversim late distantes.

8. **THYREOBLEUS SCUTIGER**, sp. nov., ♀. — Long. 1,6 mill. — Cephalothorax ovatus, lævis, fulvo-aurantiacus, linea marginali et, in parte cephalica, linea longitudinali infuscatis notatus. Area oculorum nigra. Abdomen late ovatum, albo-testaceum, mamillis nigro-cinctis, scuto dorsali late ovato, tertiam partem posteriorem attingente, fulvo-aurantiaco valde et dense rugoso, subtus regione epigasteris et scuto parvo præmamillari rufulis et coriaceis. Sternum fulvo-aurantiacum valde coriaceum. Pedes luridi, apice femorum, patellis tibiisque fusco-olivaceis. Area vulvæ nigra, utrinque fovea angusta et obliqua atque in medio plagula parva triquetra et fulva notata. — Madagascar.

SUBFAMILIA **Theridioninæ**.

9. **Theridula PERLATA**, sp. nov., ♂. — Long. 2 mill. — Cephalothorax pallide luridus, parte thoracica linea marginali exillima et macula media parva longitudinali nigricantibus notata. Oculi postici subæquales, in linea evidenter recurva et fere æquidistantes, spatiis diametro oculi circiter æquantibus sejuncti. Oculi antici in linea vix procurva, medii majores, inter se sat late remoti sed a lateralibus vix separati, area mediorum antice quam postice latior. Abdomen convexum, haud angulosum, breviter ovatum, albo-niveum, in parte prima tuberculis minutissimis punctiformibus sex in series transversas duas ordinatis et utrinque macula nigra elongata, in parte postica maculis vel guttis

rotundis nigerrimis quatuor, quadratum designantibus, ornatum. Venter pallide testaceus, postice minute fusco-unipunctatus, regione epigasteris infuscata et leviter coriacea. Sternum luridum, utrinque ad angulum anteriorem minute nigro-punctatum. Pedes sat robusti, luridi, femoribus in medio, tibiis ad apicem angustissime fusco-subannulatis. Pedes maxillares brevi, luridi, tarso bulboque rufulis, femore brevi et gracili, patella paulo longiore quam latiore, tibia brevissima et obliqua, tarso ovato, bulbo simplici. — Madagascar.

NOTA. Les deux espèces décrites par M. G. A. Butler, sous les noms de *Chryssso niveopictus* (*nivipictus*) et *cordiformis* (in Proceed. zool. Soc. Lond., 1882. p. 763, pl. LVII, fig. 1-2), rentrent dans le genre *Theridula*; la première paraît même très voisine de *T. gonygaster* E. Sim., si elle n'en est pas synonyme. — Nous avons indiqué *T. gonygaster* de la côte occidentale d'Afrique.

10. CRUSTULINA AMBIGUA, sp. nov., ♀. — Long. 2 mill. — Cephalothorax fusco-rufulus, versus marginem sensim dilutior sed anguste nigricanti-marginatus, nitidus, fere lævis, parte thoracica utrinque, prope marginem, granulis paucis, lineas radiantes abbreviatis formantibus, notata. Oculi postici in linea lata, leviter recurva, medii paulo majores, obtusissime triquetri, inter se approximati sed a lateralibus late remoti. Oculi antici in linea evidenter procurva, late et fere æque distantes, medii vix majores. Area mediorum multo latior antice quam postice. Clypeus area oculorum latior sed chelis multo angustior. Abdomen maximum, subglobosum, sed antice obtusissime truncatum et obtusissime emarginatum, supra duriusculum, nitidissimum, nigro-rufulum, utrinque macula maxima arcuata et reniformi fulvo-aurantiaca notatum, subtus fusco-testaceum. Sternum fusco-rufescens, subtiliter coriaceum, parce pilosum. Chelæ fusco-nigræ, sat validæ et longæ, coriaceo-rugosæ. Pedes breves, sat robusti, obscure fulvo-rufescentes, femoribus ad basin patellisque dilutioribus, femoribus ad apicem fusco-annulatis. Vulva simplex, fovea parva, transversa, nigra, anguste coriaceo-marginata, impressa. — Madagascar.

Espèce très ambiguë, dont les caractères sont intermédiaires à ceux des *Dipana* et des *Crustulina*. Elle diffère des *Dipana* par ses yeux médians antérieurs à peine plus gros que les latéraux et par son bandeau plus court que les chélicères. Elle s'éloigne des *Crustulina* typiques par ses yeux médians postérieurs beaucoup plus resserrés que les

latéraux et l'aire des médians beaucoup plus large en avant qu'en arrière.

Genus MASTOSTIGMUS, nov. gen.

*Euryopi* affinis, differt imprimis cephalothorace humiliore, sterno postice late rotundo et coxis posticis spatio articulo haud angustiore sejunctis. — Oculi pedesque ut in *Euryopi*. Abdomen postice breviter acuminatum, superne tuberculis margaritiforbibus ornatum.

11. MASTOSTIGMUS DECEMPELATUS, sp. nov., ♂. — Long. 2,5 mill. — Cephalothorax nigro-fuscus, subtilissime coriaceus, parcissime et longe setosus, antice in area oculorum mediorum et pone oculos posticos transversim levissime depressus. Oculi postici in linea subrecta vix recurva, sat magni, fere equidistantes, spatiis diametro oculi paulo latioribus sejuncti. Oculi antici in linea leviter procurva, medii majores et inter se remotiores. Area mediorum circiter æque longa ac lata et antice quam postice latior. Abdomen convexum, breve et latum, antice rotundum, postice breviter et valde acuminatum, mamillis terminalibus, supra cinereum creberrime fusco-reticulatum, apice nigro, tuberculis margaritiforbibus nigris decem, in lineas duas longitudinales ordinatis, anterioribus 8 utrinque geminatis, insigniter decoratum. Venter niger, regione epigasteris convexa. Sternum nigrum, nitidum. Pedes sat breves et robusti  $\frac{1}{4}$ , 1, 2, 3, fulvi nigricanti-annulati, sat longe setosi, femoribus subtus sat valde granulosis. Pedes-maxillares breves et robusti, fuscii, patella et basi tarsali dilutioribus, patella parva nodosa, tibia multo brevior anguste transversa, tarso sat magno convexo et late ovato bulbum parum superante, bulbo magno ad basin valde convexo. — Madagascar.

Genus TRIGONOBOTHRYS, nov. gen.

Cephalothorax brevis, utrinque ample rotundus, parte cephalica breviter attenuata et acuminata. Clypeus regione oculorum multo latior, verticalis, sub oculis leviter depressus. Oculi postici magni, æqui, anguste et fere æque separati, in linea valde recurva. Oculi antici in linea subrecta, medii paulo majores, inter se sat late distantes sed a laterilibus vix separati. Area mediorum circiter æque longa ac lata et antice quam postice paulo latior, postice, prope oculos medios, minute bituberculata, utrinque oculi laterales contigui. Sternum longius quam latius, postice parum attenuatum et late rotundum, coxæ posticæ late distantes.

Pars labialis plus duplo latior quam longior, recte transversa, dimidium laminarum haud attingens. Laminae parum longæ, fere parallelæ, sensim inclinate. Chelæ parvæ, clypeo fere duplo breviores, ungue longo usque ad basin gracillimo et subrecto. Pedes sat longi et robusti.

*Euryopi* sat affinis, imprimis differt sterno postice late rotundo et coxis posticis late distantibus, coxis posticis reliquis multo longioribus atque abdomine duriusculo et antice profunde exciso.

12. TRIGONOBOTHRYS EXCISUS, sp. nov., ♀. — Long. 2.6 mill. — Cephalothorax levis, fulvo-rufescens, parce albido-setosus. Abdomen paulo longius quam latius, in medio latum et convexum, antice posticeque fere aequaliter attenuatum et declive, ad marginem anticum profundissime triangulariter excisum, supra fuscum, in medio vage dilutius, duriusculum, crebre et valde impresso-punctatum et parcissime fulvo-pilosum. Sternum leve pallide fulvum. Partes oris, chelæ, pedesque fulvi, femoribus cunctis ad apicem rufescenti-annulatis, patellis infuscatis, metatarsis tarsisque posticis ad apicem anguste fusco-annulatis. Vulva simplex coriacea. — Madagascar.

#### FAM. **Zodariida.**

Genus STORENOMORPHA E. Sim., Ann. Mus. civ. Gen., XX, 1884.

Nous avons d'abord pensé que ce genre singulier devait être classé dans le voisinage du genre *Œdignatha* Th., qui, à cette époque, ne nous était pas connu en nature; nous pensons aujourd'hui qu'il doit rentrer dans la famille des *Zodariida* et y devenir le type d'une sous-famille, principalement caractérisée par l'existence de scopulas, caractère très exceptionnel dans cette famille. La troisième griffe, qui nous avait échappé, est très petite et cachée par les scopulas.

Le type du genre, *S. Camottoi* E. Sim., est propre à la Birmanie, une seconde espèce habite Madagascar :

13. STORENOMORPHA ANGUSTA, sp. nov., ♀ (pullus). — Long. 3.5 mill. — Cephalothorax levis, nitidus, glaber, fulvo-rufescens, versus marginem et præsertim antice, in regione oculorum, sensim infuscatus. Abdomen angustum et longum, albido-testaceum, vitta media nebulosa fulvo-olivacea, in parte apicali valde ampliata et maculam ovatam albam includente, supra notatum, subtus pallide fulvo-testaceum, postice leviter

infuscatum. Sternum fulvo-rufescens versus marginem infuscatum. Partes oris, chelæ, pedes-maxillares pedesque fulvo-rufuli, tarsis leviter infuscatis, rare scopulatis. sed fasciulis unguicularibus angustis munitis. — Madagascar.

### FAM. **Drassidæ.**

#### SUBFAMILIA **Corinninæ.**

14. TRACHELAS MADAGASCARIENSIS, sp. nov. ♂. — Long. 8 mill. — Cephalothorax convexus, niger, valde sed parum dense reticulato-rugosus, antice, prope oculos, sensim lævior. Oculi postici in linea recta, medii a lateralibus paulo latius quam inter se remoti sed spatio diametro oculi latiore separati. Oculi antici in linea leviter procurva, æque et parum disjuncti, medii lateralibus majores. Abdomen sat anguste oblongum, supra fusco-lividum, subtus testaceum, breviter albo-pilosum, epigastere rufulo. Sternum fusco-rufescens, in medio læve, prope marginem parce rugosum. Pedes robusti, luridi, antici robustiores et leviter infuscati; coxæ anticæ reliquis coxis multo longiores; metatarsi antici inferne serie unica spiculorum nigrorum septem instructi; reliqui articuli mutici breviter pilosi. Pedes-maxillares breves et robusti, luridi, versus extremitates leviter infuscati; femore brevi, compresso, valde curvato; patella vix longiore quam latiore; tibia patella multo longiore, ad basin paulo graciliore sed versus apicem sensim incrassata, extus apophysî maxima cariniformi, apice late truncata, margine nigra, plicata supra in aculeum bifidum producta, valde armata; tarso maximo longe attenuato; bulbo simplici, disciformi, leviter reniformi. Chelæ nigrae, robuste, ad basin convexæ, ad apicem leviter depressæ, in parte basiali fere læves, in parte apicali valde rugosæ. — Madagascar.

#### SUBFAMILIA **Cteninæ.**

Les deux genres suivants constituent, dans la sous-famille des *Cteninæ*, un groupe spécial, qui se distingue principalement par la présence de deux dents à la marge inférieure des chélicères et par la première ligne des yeux moins courbée, de sorte que les latéraux se trouvent à égale distance des médians antérieurs et des postérieurs et non sur les côtés de ces derniers, comme chez les *Cteninæ* normaux.

## Genus VULSOR, nov. gen.

Cephalothorax sat elongatus, crassus et altus sed supra fere planus, postice oblique declivis. Oculi medii magni, aream haud longiorem quam latiore et antice quam postice latiore occupantes, antici posticis majores. Clypeus oculis anticis dimidio latior. Pedes robusti, parum longi, IV, I, II, III. Tibiæ quatuor anteriores aculeis inferioribus longis 3-3 et utrinque aculeis brevioribus binis armatae.

45. VULSOR BIDENS, sp. nov., ♀. — Long. 21 mill. — Cephalothorax fusco-ravidus, antice obscurior, vitta media sordide albido-pilosa, in parte cephalica lata subparallela et lineam mediam fulvo-pilosam includente, in parte thoracica angustiore dentata et lineolas divaricatas emittente, vittaque marginali albido-pilosa valde sinuosa, ornatus. Clypeus subniger, utrinque sub oculis vitta alba antice divaricata notatus. Abdomen longe oblongum, crebre cervino-pubescent, antice vittis duabus obliquis et convergentibus obscurioribus marginatum, in parte prima vitta longitudinali sat angusta, in parte altera arcibus transversis 5-6 (1° reliquis crassiore) fuscis et punctis pallidioribus biserialiter ordinatis (3-3) supra decoratum, subtus omnino fulvum. Sternum fusco-rufescens, cervino-pilosum. Chelæ robustissimæ, nigrae, nitidæ, haud rugatae, fulvo hirsutæ. Pedes pallide fulvo-rufescentes, cervino-pubescentes, femoribus supra maculis binis nigricantibus laciniosis, tibiis metatarsisque annulo medio et apicali albido-pilosis ornatis. Plaga vulvæ magna, nigra, paulo longior quam latior, versus medium leviter contracta, in parte prima fovea magna transversim semi-circulari longitudinaliter carinata, in parte secunda fovea ovata profundiore et antice aperta, valde impressa. — Mayotte.

## Genus VIRIDASIUS, nov. gen.

Præcedenti affinis. Cephalothorax humilior et latior fere ut in *Sparasso*. Oculi medii magni æqui, aream subparallelam, vix longiorem quam latiore, occupantes. Clypeus oculis anticis saltem duplo latior. Pedes sat robusti, longi, IV, I, II, III. Tibiæ quatuor anteriores aculeis inferioribus longis 4-4 et utrinque lateralibus binis munitæ.

46. VIRIDASIUS PULCHRIPES, sp. nov., ♂. — Long. 21 mill. — Cephalothorax fusco-ravidus, fulvo-cervino longe et dense pubescens, lineolis

radiantibus numerosis, fusco-marginatis, pallidiore pilosis, ornatus. Clypeus, sub oculis, lineis albis binis notatus. Abdomen breviter oblongum, postice leviter ampliatum. fulvo-cervino crebre pilosum, maculis nigricantibus quatuor in trapezium ordinatis leviter lunatis et antice albido-marginatis, et subtus lineis tenuibus fuscis trinis parum expressis, ornatum. Chelæ longæ, subnigræ, nitidæ, transversim subtilissime rugatæ, ad basin et extus crasse fulvo-hirsutæ. Pedes longi, fusco-rufescentes, femoribus supra albido-pubescentibus et maculis intense nigris (basilari, submedia et subapicali latiore) ornatis, tibiis metatarsisque subnigris et annulis binis sat angustis (medio et apicali) niveo-pilosis eleganter sectis. Pedes-maxillares obscure fulvi, tibia tarsoque infuscatis; femore compresso, subrecto, supra ad apicem 4-4 aculeato; patella sat minuta, parallela, non multo longiore quam latiore, aculeata: tibia patella longiore et graciliore, supra ad basin longe aculeata, extus apophysibus duabus armata, apophysi prima subbasilari divaricata longa sat crassa sed ad apicem gracili acutissima et valde recurva, antice, prope medium, insisura et dente acuto munita, apophysi altera multo minore, simpliciter conica; tarso ovato, longe attenuato; bulbo sat complicato, dimidium tarsi parum superante, ad basin rufulo et convexo, ad apicem depresso et laminis nigris obliquis munito.

♀. — Long. 25 mill. — Ut in mare. Plaga vulvæ (haud perfecte adulta) fulva, semi-circularis, sulcis duobus longitudinalibus impressa. — Nossi-Bé (Legras).

### FAM. **Avicularidæ.**

#### SECT. **TRIONICHI.**

Genus **GENYSA**, nov. gen.

*Arbaniti* L. Koch, valde affinis, sed area oculorum magis transversa, oculis anticis in linea minus procurva (margine antico mediorum paulo ante marginem posticum lateralium sito), mediis lateralibus evidenter majoribus. — Ungues superiores tarsorum quatuor anticorum prope basin dentibus binis stricte geminatis longis et iniquis, ungues tarsorum posticorum prope basin dentibus binis longis et disjunctis, instructi. Tarsi cuncti (saltem in mare) aculeati.

♂. — Tibia 1 versus apicem leviter incrassata et calcaribus binis apicalibus instructa. Metatarsi cuncti longi et graciles, antici leviter curvati.

17. GENYSA BICALCARATA, sp. nov., ♂. — Cephaloth., long. 11,6 mill.; lat. 8,9 mill. Pedes : i, 36,8 mill.; ii, 32,2 mill.; iii, 30 mill.; iv, 41,5 mill. — Cephalothorax fuscus, pilis longis pronis cinereo-fulvis dense vestitus, parte cephalica sat convexa, parte thoracica depressa, obtuse marginata sed in medio, pone foveam, prominula, fovea magna profundissima valde recurva. Oculi medii antici spatio diametro oculi paulo angustiore sejuncti, spatium inter medios et laterales diametrum oculi circiter æquans. Oculi laterales postici anticis multo minores. Abdomen fuscum, fulvo-cinereo dense et longe pubescens. Sternum fusco-rufescens, multo longius quam latius, antice valde attenuatum, prope medium impressionibus binis nitidis et obliquis ornatum. Pedes fusco-rufescentes, dense fulvo-cinereo hirsuti, sat robusti, sed metatarsis tarsisque gracilibus et longis, valde aculeati, tarsi antici sat dense scopulati extus aculeis paucis armati, postici valde aculeati et in parte secunda leviter scopulati. Tibia i apicem versus leviter incrassata et calcaribus apicalibus duobus armata, calcare primo (inferiore) minuto, obtuso, apice minute bidentato, secundo longiore graciliore, oblique divaricato et longe setoso. Pedum-maxillarium tibia incrassata et longe ovata, extus prope apicem leviter emarginata et dense spinulosa, tarsus parvus, obtusus, bulbosus mediocris, lobo depresso et rotundo, spina lobo saltem duplo longiore robusta, in parte apicali extus arcuata et leviter flexuosa. — Madagascar.

Genus ENTOMOTHELE, nov. gen.

*Mygale* Walck., 1837 (ad part. *guyanensis*).

Cephalothorax brevis, latus et humilis, fovea profunda sat parva transversa vel sæpe paululum recurva, rarius leviter procurva, striis radiantibus, præsertim cephalicis, profundis. Tuber oculorum plus duplo latius quam longius, in medio valde convexum. Oculi antici magni appropinquati, in linea leviter procurva, æqui, vel medii majores. Medii postici minutissimi, elongati, recti vel obliqui. Oculi laterales vix disjuncti, subæqui, vel postici minores. Sternum haud vel parum longius quam latius. Pars labialis plus duplo latior quam longior, mutica. Coxæ pedum-maxillarium ad basin dense spinulosæ. Pedes. iv, iii, i, ii, sat breves et robusti, sed versus extremitates graciles, tarsi cuncti aculeati, haud scopulati. Ungues superiores (præsertim postici) longi, serie dentium unica ex dentibus 5-7, versus basin sensim brevioribus, composita, instructi. Mamillæ superiores abdomine longiores, articulo 2<sup>o</sup> 1<sup>o</sup>

longiore, articulo 3° reliquis simul sumptis multo longiore, longissime attenuato, flexuoso et subannulato.

♂. — Tibia 1 ad apicem calcare unico instructa, metatarso saepe inferne bituberculato. Pedum-maxillarium tarsus longissimus, gracillimus et teres, ad basin, supra bulbum, leviter incrassatus, tibia sæpissime late ovata.

Le type de ce genre est *Mygale guyanensis* Walck. Il a de nombreux représentants en Amérique et quelques-uns en Afrique. — Il appartient au groupe des *Macrothelina* (comprenant les genres *Evagrus* Auss., *Hexathele* Auss., *Macrothele* Auss., *Ischnothele* Auss. et probablement *Linothele* et *Thelecoris* Karsch). Il se distingue du genre *Evagrus* par sa première ligne oculaire peu courbée en arrière et sa pièce labiale spinuleuse; du genre *Hexathele* par ses filières au nombre de quatre; des autres genres par l'article terminal de ses filières supérieures beaucoup plus long que les autres réunis, flexueux et subannelé.

18. ENTOMOTHELE STRIATIPES, sp. nov., ♀. — Cephaloth., long. 6,5 mill.; lat. 6 mill. Abd., long. 10,5 mill.; lat. 7,5 mill. Pedes, 4, 1, 2, 3. — Cephalothorax fulvo-olivaceus vel rufescens, in medio et in parte cephalica sensim obscurior, longe albido-cinereo-pubescent, fovea profunda paululum recurva. Oculi antici magni, parum et fere æque distantes, medii lateralibus paulo majores. Medii postici parvi, valde obliqui, laterales postici anticis fere duplo minores. Abdomen magnum, convexum, obscure fulvo-cervinum, longe fulvo-pilosum et setosum, supra maculis parvis albo-pilosis quatuor notatum, inferne pallide testaceum. Mamille fulvæ, articulis 1 et 2 apice infuscatis. Sternum, partes oris pedesque obscure fulvo-olivacea, longe, inæqualiter sed parum dense hirsuta. Pedes nigricanti-lineati.

♂. — Cephaloth., long. 6,4 mill.; lat. 5,6 mill. — Cephalothorax in medio et antice latius infuscatus. Pedes longiores et graciliores, antici reliquis haud robustiores; tibia 1 teres, subtus ad apicem, calcare mediocri acuto simplici et arcuato munita; metatarsus haud tuberculatus. Pedes-maxillares fulvi; femore parum robusto, compresso et recto; tibia patella non multo longiore, haud crassiore leviter attenuata; tarso tibia haud brevior, gracillimo, tereti et aculeato; bulbi lobo parvo, piriformi, spina longissima setiformi. — Nossi-Bé (Legras).